

MOL Hydro HV 15

всесезонне гідравлічне масло



MOL Hydro HV 15 це гідравлічне масло преміум якості, виготовлене з високоочищених мінеральних базових масел, містить м'які присадки, а також протизносну присадку на основі цинку. Може використовуватись в широкому діапазоні температур. Застосовується в промислових або транспортних гідравлічних системах, що працюють в умовах значних навантажень та перепадів температур. Має відмінні протизносні властивості. При стандартному випробуванні на лопатевому насосі (Vickers V104C) рівень зносу виявився на 85 % меншим за встановлену норму.

Застосування



Мобільне та промислове обладнання, яке працює за гранично низьких температур

Автомобілі, сільськогосподарське, будівельне й гірничо-шахтне обладнання, яке працює у екстремально холодних умовах

Гідравлічні системи, що можуть запускатись при низьких температурах

Обладнання, що працює в широкому діапазоні температур

Циркуляційні системи

Особливості та переваги

Високий індекс в'язкості

Оптимальне змащування і надійне функціонування у різних умовах в широкому діапазоні температур
Низький ступінь гідравлічних втрат
Безпечне застосування протягом року

Неперевершений захист від зносу

Надійна робота навіть для обладнання, що працює в умовах великих навантажень та високого тиску
Тривалий термін експлуатації обладнання

Відмінна термічна та гідролітична стабільність

Забезпечує вільну роботу сервоприводу і регулюючих клапанів
Тривалий інтервал заміни масла

Відмінна фільтрованість

Не втрачає фільтрувальних властивостей навіть у присутності вологи
Підтвержене на практиці скорочення використання фільтрувальних картриджів навіть з розміром пор 2,3 мкм

Швидке відділення повітря та низьке піноутворення

Надійна масляна плівка між поверхнями тертя сприяє тривалому терміну експлуатації обладнання
Зменшення ризику кавітації

Чудове водовідділення

Можна запобігти надмірній корозії та зносу обладнання
Подовжений інтервал заміни масла і термін експлуатації обладнання

Покращена текучість при низьких температурах

Надійна робота навіть при низьких температурах

Чудова механічна стабільність

Збалансований захист обладнання

MOL Hydro HV 15

всесезонне гідравлічне масло



Специфікації та схвалення

Клас в'язкості: ISO VG 15
ISO 11158 HV
ISO-L-HV
DIN 51524-3 (HVLP)
SAE MS1004 Type HV
AFNOR NF-E-48603 (HV)

Властивості

Властивості	Типові значення
Густина при 15°C [г/см ³]	0,867
Кінематична в'язкість при 40 °C [мм ² /с]	15,5
Кінематична в'язкість при 100°C [мм ² /с]	3,98
Індекс в'язкості	159
Температура спалаху (за Клівлендом) [°C]	170

Значення, наведені в таблиці є типовими та не є специфікацією.

Інструкції по зберіганню та використанню

Зберігати в оригінальній упаковці в сухому, добре провітрюваному місці.

Тримайте подалі від прямого вогню та інших джерел займання.

Захищати від прямих сонячних променів.

Під час транспортування, зберігання та використання продукту дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки та екологічних норм, що стосуються мінеральних нафтопродуктів.

Для отримання додаткової інформації, будь ласка, прочитайте Паспорт безпеки матеріалу продукту.

Термін зберігання в оригінальній упаковці за рекомендованих умов: 48 місяців

Рекомендована температура зберігання: max. 40°C